 <b>VAN DAM BODEGRAVEN B.V.</b>	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 1 van 3
		Herziene uitgave nr : 2
		Datum : 20/6/2004
		Vervangt : 7/10/1993
<b>PIEK SODA</b>		<b>717</b>

## 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

**Handelsnaam** : **PIEK SODA.**  
**Toepassing** : Soda.  
**Bedrijfsidentificatie** : Van Dam Bodegraven BV  
Postbus 48  
2410 AA Bodegraven Nederland  
Tel. +31-172-619331  
website: www.vandambodegraven.nl  
**Telefoonnr. in noodgeval** : NVIC +31 (0)302748888 uitsluitend voor behandelend arts

## 2 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

**Stof / Preparaat** : Stof.  
**Samenstelling** : Natriumcarbonaatdecahydraat.  
Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (Richtlijn 67/548/EEG) :

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	Indeling
Natriumcarbonaat	: 30 tot 50 %	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	Xi; R36

## 3 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

**Conform de stoffenrichtlijn 67/548/EG is dit product ingedeeld als:**  
Irriterend voor de ogen.

### Symptomen bij gebruik

- **Inademing** : Niet van toepassing.  
- **Contact met de huid** : Roodheid.  
- **Contact met de ogen** : Roodheid.  
- **Inname** : Geen.

## 4 EERSTEHULPMAATREGELEN


**Algemene informatie** : In geval van twijfel of bij irritatie een arts raadplegen.  
- **Inademing** : Zal zich niet snel voordoen. In frisse lucht laten ademen.  
- **Kontakt met de huid** : Onmiddellijk spoelen met veel water.  
- **Kontakt met de ogen** : In geval van oogkontakt, onmiddellijk spoelen met schoon water gedurende 10-15 minuten. Medische hulp inroepen indien irritatie ontwikkelt.  
- **Inslikken** : De mond spoelen. Water te drinken geven. Dringend een arts raadplegen.

## 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

**Specifieke risico's** : Niet brandbaar.  
**Aangrenzende branden** : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

## 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Zie Rubriek 8.  
Het gemorst produkt op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico tot gevolg hebben.  
**Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 2 van 3
		Herziene uitgave nr : 2
		Datum : 20/6/2004
		Vervangt : 7/10/1993
<b>PIEK SODA</b>		<b>717</b>

## 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT (vervolg)

**Reinigingsmethoden** : Zoveel als mogelijk van het gemorste product opruimen en in een vat bewaren. Restanten verdunnen en wegspoelen.

## 7 HANTERING EN OPSLAG

**Hantering** : De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de omgang met reinigingsmiddelen dienen in acht genomen te worden.

**Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren. Temperaturen >35 °C tijdens opslag en transport vermijden. Verwijderd houden van zuren.

## 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

**Algemene hygiëne** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

**Persoonlijke bescherming** : Bij normaal gebruik en toepassing, is geen speciale kleding/huidbescherming noodzakelijk.

- **Ademhalingsbescherming** : Niet nodig.

- **Huidbescherming** : Bij normaal gebruik niet nodig. Bij calamiteit handschoenen (NBR).

- **Oogbescherming** : Bij normaal gebruik niet nodig. Bij calamiteit: veiligheidsbril.

## 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

**Fysische toestand bij 20°C** : Vaste stof.  
**Kleur** : Wit.  
**Geur** : Geen.  
**pH waarde** : ca. 11,7 (30%)  
**Kookpunt [°C]** : 1600  
**Dichtheid** : ca. 0,7 g/cm<sup>3</sup>  
**Oplosbaarheid in water** : 1320 g/l (35 °C)

## 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

**Stabiliteit en reactiviteit** : Stabiel onder normale omstandigheden.

**Gevaarlijke ontbindingsproducten** : Geen in normale omstandigheden.

**Te vermijden stoffen** : Aluminium (Al). Zink (Zn). Zuren.


**Te vermijden condities** : Temperatuur boven : 33 °C

## 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

**Oraal (rat) LD50 [mg/kg]** : > 4000

## 12 MILIEU-INFORMATIE

Voor het product als zodanig zijn geen experimentele ecologische gegevens beschikbaar. Het product verhoogde de pH (water, bodem).

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 3 van 3
		Herziene uitgave nr : 2
		Datum : 20/6/2004
		Vervangt : 7/10/1993
<b>PIEK SODA</b>		<b>717</b>

### 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- Algemeen** : Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.  
**Verwijderingsmethode** : Verpakking bij het laatste gebruik grondig leegmaken. Daarna kan de verpakking bij het normale afval.

### 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

- ADR/RID** : Niet geclassificeerd.

### 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

#### EG Indeling



- **Symbo(o)l(en)** : Xi : Irriterend.  
**Bevat** : Natriumcarbonaat  
- **R-Zinnen** : R36 : Irriterend voor de ogen.  
- **S-Zinnen** : S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.  
S25 : Aanraking met de ogen vermijden.  
S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
S46 : In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
- EEG Samenstelling van de detergentia** :  
**VbF (Duitsland)** : Niet geclassificeerd.

### 16 OVERIGE INFORMATIE

- Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 2)** : R36 : Irriterend voor de ogen.  
De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden.
- Wijzigingen** : Zie \*  
**Opgesteld door** : R & D

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met Richtlijn 2001/58/EG.

Einde van document